

Contate a SAMSUNG EM TODO O MUNDO

Caso tenha dúvidas ou comentários sobre os produtos da Samsung, entre em contato com o centro de atendimento ao cliente da SAMSUNG.

| País | Assistência Técnica 🏗 | Web Site |
|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| ARGENTINA | 0800-333-3733 | www.samsung.com/ar |
| BRASIL | 0800-124-421 | www.samsung.com.br |
| | 4004-0000 | |
| CHILE | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/cl |
| | Do celular 02-482 82 00 | |
| BOLÍVIA | 800-10-7260 | www.samsung.com/latin |
| COLÔMBIA | 01-8000112112 | www.samsung.com/latin |
| COSTA RICA | 0-800-507-7267 | www.samsung.com/latin |
| REP. DOMINICANA | 1-800-751-2676 | www.samsung.com/latin |
| EQUADOR | 1-800-10-7267 | www.samsung.com/latin |
| EL SALVADOR | 800-6225 | www.samsung.com/latin |
| GUATEMALA | 1-800-299-0013 | www.samsung.com/latin |
| HONDURAS | 800-27919267 | www.samsung.com/latin |
| JAMAICA | 1-800-234-7267 | www.samsung.com/latin |
| NICARÁGUA | 00-1800-5077267 | www.samsung.com/latin |
| PANAMÁ | 800-7267 | www.samsung.com/latin |
| PERU | 0-800-777-08 | www.samsung.com/latin |
| PORTO RICO | 1-800-682-3180 | www.samsung.com/latin |
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/latin |
| VENEZUELA | 0-800-100-5303 | www.samsung.com/latin |



BN68-04785C-X0

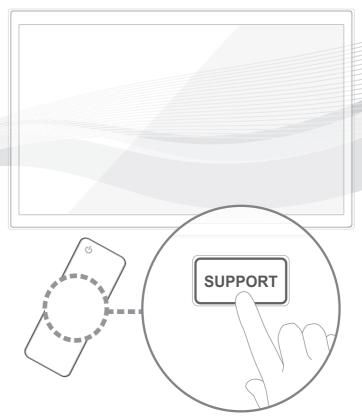








Manual do Usuário



Imagine as possibilidades

Obrigado por comprar este produto Samsung. Para receber um serviço mais completo, registre seu produto no site:

www.samsung.com/register

Instruções de Segurança Importantes



Aviso! Instruções de segurança importantes

(Leia a seção adequada que corresponde à marca no produto Samsung antes de tentar instalar o produto.)

ATENÇÃO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR

CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA TRASEIRA.

A TAMPA TRASEIRA. NÃO EXISTEM PEÇAS SOBRESSALENTES NO INTERIOR DO PRODUTO A ASSISTÊNCIA SÓ PODE SER EFETUADA POR TÉCNICOS QUALIFICADOS



Este símbolo indica a existência de alta tensão no interior do televisor. É perigoso tocar em qualquer parte no interior do produto.



Este símbolo indica informações importantes sobre o funcionamento e manutenção do produto.

- As ranhuras e aberturas na caixa e na parte posterior ou inferior permitem a ventilação necessária. Para garantir o funcionamento correto do aparelho e para o proteger do sobreaquecimento, nunca deve bloquear ou tapar estas ranhuras e aberturas.
 - Não tape as ranhuras e aberturas com panos ou outros materiais.
- Não bloqueie as ranhuras e aberturas colocando o aparelho numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante.
- Não coloque este aparelho num espaço fechado, como uma estante ou um armário embutido, a menos que tenha ventilação adequada.
- Não coloque este aparelho perto ou por cima de um radiador, sistema de aquecimento ou num local em que esteja exposto à incidência direta dos raios solares.
- · Não coloque recipientes com água em cima do aparelho (jarras etc.), porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico.
- Não exponha o aparelho à chuva nem coloque em locais perto de água (perto de uma banheira, lavatório, lava-louça, tubo da máquina de lavar a louça, piscina ou locais úmidos). Se molhar acidentalmente o aparelho, desligue-o da tomada e contate de imediato o revendedor autorizado. Retire sempre o cabo de alimentação da tomada antes de limpar o produto.
- Este aparelho tem pilhas. Deite fora as pilhas adequadamente de acordo com as considerações ambientais existentes no seu país.
 Contate as autoridades locais para obter informações sobre a destruição ou reciclagem de pilhas.
- Não sobrecarregue tomadas de parede, extensões nem receptáculos, porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico.
- Deve colocar os cabos de alimentação de forma a não serem pisados nem entalados por objetos, tendo em especial atenção os cabos ligados a tomada, a receptáculos e ao ponto de onde os cabos saem do aparelho.
- Para proteger o aparelho de trovoadas, ou quando não for utilizá-lo durante longos períodos de tempo, desligue o aparelho da tomada de parede e desligue a antena ou o sistema de televisão por cabo.
- Deste modo, o aparelho não sofre eventuais danos provocados por raios e descargas em cabos de alta tensão.
- Antes de ligar o cabo de alimentação AC à tomada do transformador de CC, certifique-se de que a designação de tensão do transformador de CC corresponde à alimentação elétrica local.
- Nunca introduza objetos metálicos nas aberturas do aparelho. Se o fizer, pode provocar choques elétricos.
- Para evitar choques elétricos, nunca toque no interior do aparelho. A caixa do aparelho só deve ser aberta por técnicos qualificados.
- Introduza o cabo de alimentação completamente até o fim. Quando retirar o cabo de alimentação, certifique-se de que o segura pelo plugue quando puxar a mesma da tomada. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Se o aparelho não funcionar normalmente em particular, se o aparelho emitir ruídos ou cheiros invulgares desligue o aparelho de imediato e contacte o revendedor autorizado ou centro de assistência técnica.
- Certifique-se de que retira o plugue de alimentação da tomada se o aparelho de televisão não for utilizado ou se o usuário não estiver em casa durante um período de tempo longo (especialmente quando crianças, idosos ou pessoas com deficiências forem deixadas sozinhas em casa).
- Poeira acumulada pode provocar um choque elétrico, uma fuga elétrica ou um incêndio, fazendo com que o fio de alimentação produza faiscas e aqueça ou deteriore o isolamento.
- Contate um centro autorizado de assistência técnica quando instalar o produto em locais sujeitos a poeiras excessivas, locais sujeitos a temperaturas altas ou baixas, locais com muita humidade, locais onde se utilizem substâncias químicas e locais onde o monitor funcione 24 horas por dia como em aeroportos, estações de comboio, etc. Se não o fizer, pode provocar sérios danos no produto.
- Utilize um plugue e uma tomada devidamente ligados à terra.
- -Uma ligação de terra deficiente pode causar choque elétrico ou danos no equipamento. (Só equipamento de classe 1.)
- Deve puxar o plugue da tomada para desligar o aparelho da corrente, de forma a deixar o plugue pronto a ser utilizado.
- · Não deixe as crianças mexerem no produto.
- Guarde os acessórios (bateria, etc.) num local seguro fora do alcance das crianças.
- Não instale o produto num local instável, como uma prateleira inclinada, um chão desnivelado ou um local exposto à vibração.
- Não deixe cair ou provoque qualquer impacto no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contate um centro de assistência
- Desligue o cabo de alimentação da tomada e utilize um pano seco e macio para limpar o produto. Não utilize quaisquer produtos químicos como cera, benzina, álcool, diluentes, inseticida, ambientador, lubrificante ou detergente. Tal pode danificar o aspecto do produto ou eliminar a impressão do mesmo.
- · Não deixe cair gotas ou salpicos em cima do aparelho.
- Não destrua as pilhas através de fogo.
- Não provoque curto-circuito, nem desfaça ou sobreaqueça as pilhas.
- Existe perigo de explosão se a pilha for substituída incorretamente. Substitua-a apenas pelo mesmo tipo de pilha ou por uma equivalente.
- AVISO PĂRA EVÎTAR O ALASTRAR DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE AS VELAS OU OUTRO TÎPO DE CHAMA LONGE DESTE PRODUTO.



Conteúdos

Funções Básicas

- 1 Instruções de Segurança Importantes
- 4 Funções para sua nova TV
- 4 Licenças
- 5 Acessórios
 - 5 Colocação da base para suporte de cabos
 - 5 Colocação da tampa do parafuso
- 6 Usando o Smart Touch Control
 - 7 Instalação das pilhas (Tamanho das pilhas: AAA)
 - 7 Pareamento do Smart Touch com a TV
 - 8 Advertência de Pilha Fraca
 - 8 Usando o touchpad
 - 8 Mostrar aviso de Status e Notificação
 - 9 History
 - 10 Excluindo Dados History
 - 10 Pesquisando
 - 10 Usando o Controle Remoto Virtual
- 11 Ligando a TV
- 11 Câmera de TV integrada
 - 12 Extendendo a câmera de TV
 - 12 Retraindo a câmera
- 13 Alternando entre Fontes de Vídeo
- 14 Configuração do Contole Remoto Universal
 - 14 Adicionar o Dispositivo Externo
- 15 Visualizando o e-Manual
 - 15 Rolando uma Página
 - 15 Usando os ícones no Topo
 - 16 Retornando à Página Inicial
 - 16 Pesquisando o Índice
 - 16 Pesquisando Páginas
 - 16 Fechando o e-Manual
 - 16 Saltando para um Item no Menu
 - 16 Atualizando o e-Manuall

Configuração de Rede

- 17 Conectando a uma Rede
 - 17 Conexão de Rede Sem fio
 - 17 Cuidados com a Rede sem fio
 - 17 Protocolos de Segurança de Rede
 - 18 Conexão de Rede A cabo

3D Conceitos Básicos

- 19 Óculos 3D Ativo
 - 19 Pareamento dos Óculos 3D Ativo
 - 21 Assistindo Vídeo 3D
- 22 O que é Suporte Remoto?

Solução de Problemas e Outras Informações

- 23 Solução de Problemas
- 24 Como instalar o kit de montagem na parede
- 26 Colocação da base para suporte de cabos
- 26 Colocação da tampa do parafuso
- 26 Colocação da tampa de entrada de energia
- 27 Sensor Ecológico e Brilho da Tela
- 28 Armazenamento e Manutenção
- 28 Segurança do espaço de instalação

Especificações

31 Especificações - TV

Guias

32 Declarações de Conformidade Regulamentar (Para Óculos 3D Ativo) As figuras e ilustrações deste Manual de usuário são fornecidas apenas para fins de referência e podem ser diferentes da aparência real dos produtos. O design e as especificações do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Para obter máxima qualidade de imagem sem distorção é necessário sinal digital de alta qualidade em formato widescreen e uso de *conversor/decodificador de sinal. *Este modelo já possui o conversor/decodificador de sinal integrado.

Funções para sua nova TV

• 3D: Este novo recurso permite a exibição de conteúdo 3D.

SMART HUB:

Essa TV possui Smart Hub, um espaço para a família e diversas opções de entretenimento. Com o Smart Hub, o usuário pode navegar na internet, transferir aplicativos, e ficar em contato com a família e amigos através de serviços das redes sociais. Além disso, você pode desfrutar de fotos, vídeos, e arquivos de músicas armazenados em dispositivos de armazenamento externo.

Pressione o botão 🗑 para iniciar o Smart Hub. Escolha um serviço usando os ícones exibidos na parte superior da tela.

Social: Assista os vídeos mais recentes do YouTube, além dos seus vídeos e de seus amigos no Facebook e Twitter. Você pode também fazer chamadas de vídeo para os seus amigos conectando a câmera à TV (vendido separadamente).

Apps: Transfira e instale aplicativos tais como Web Browser e Family Tree.

Foto, vídeo, e música: Reproduza fotos, vídeos, e arquivos de músicas de um dispositivo de armazenamento externo.

- Anynet+ (HDMI-CEC): Permite o controle de todos os dispositivos Samsung conectados que suportam Anynet+ com o controle remoto da TV Samsung.
- e-Manual: Fornece um manual do usuário detalhado na tela e integrado em sua TV. (página 15)
- Interação SMART: Essa função permite acessar e controlar funções e opções de menu usando movimentos. Para usar a Função Interação Smart, a câmera de TV (vendido separadamente) deve ser conectada à TV.
- Gerenciador de Dispositivo: Use os recursos da TV com um teclado USB ou Bluetooth e mouse.
- Screen Mirroring: Exibe a tela do dispositivo móvel na sua TV através da rede sem fio.

Licenças







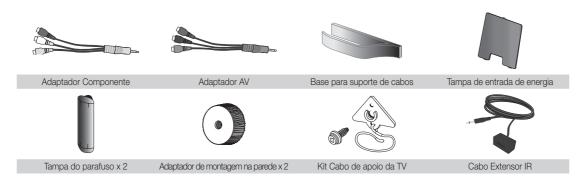






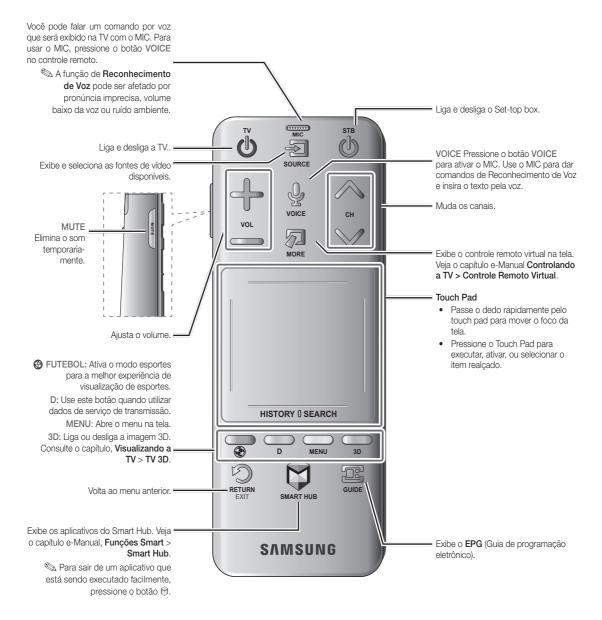
Acessórios

- Verifique se os itens a seguir foram incluídos com a TV. Se algum item estiver faltando, entre em contato com o representante.
- As cores e os formatos dos itens podem variar dependendo do modelo.
- 🔊 Verifique se não há nenhum acessório escondido atrás dos materiais da embalagem após abrir a caixa.
 - Smart Touch Control e pilhas (AAA x 2)
- Cabo de Força
- Certificado de Garantia / Guia de Segurança
- Óculos 3D Ativo Samsung
- Manual do Usuário / Guia de Instalação Rápida

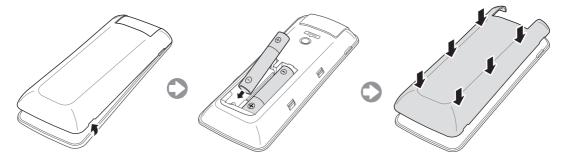




Usando o Smart Touch Control



Instalação das pilhas (AAA X 2)



- 1. Retire com cuidado a tampa da bateria com uma unha e retire a tampa completamente, uma vez que vem solto.
- 2. Insira 2 pilhas AAA, certificando-se de alinhar os pólos positivo e negativo corretamente.
- 3. Alinhe a tampa da pilha com a parte traseira do controlo remoto e pressione para baixo ao longo das extremidades até que esteja corretamente encaixado ao controle remoto.

Pareamento do Smart Touch com a TV

Antes de você parear o Smart Touch com a TV, insira 2 pilhas AAA no Smart Touch. Para utilizar a TV, usando o Smart Touch Control, primeiro você deve pareá-lo com a TV via Bluetooth

- Para ligar a TV, aponte o Smart Touch Control para o receptor do controle remoto da TV,e em seguida pressione o botão da TV. A localização do receptor do controle remoto pode variar, dependendo do modelo.
- 2. Um ícone de Bluetooth aparecerá no canto inferior esquerdo da tela, como mostrado abaixo. A TV irá tentar se conectar com o Smart Touch Control automaticamente.

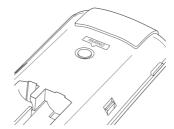


<Tentando se conectar e ícones de conclusão >

- 3. Quando o pareamento for bem sucedido, a TV exibe um pequeno círculo verde entre os gráficos que representam a TV e o Smart Touch. Se o Smart Touch não parear, use uma ponta de caneta para pressionar e soltar o botão de pareamento na parte traseira do Smart Touch.
- A primeira vez que você ligar a TV, imediatamente começará a configuração inicial.

Reconectando o Smart Touch Control

Se precisar restabelecer a conexão entre a TV e o Smart Touch Control, pressione o botão de pareamento na parte traseira do Smart Touch Control.



<Botão de pareamento do Smart Touch Control>

O botão de pareamento pode ser acessado removendo a tampa da pilha do controle. Ao pressionar o botão pareamento automaticamente restabelece a conexão entre o controle e a TV.

Advertência de Pilha Fraca

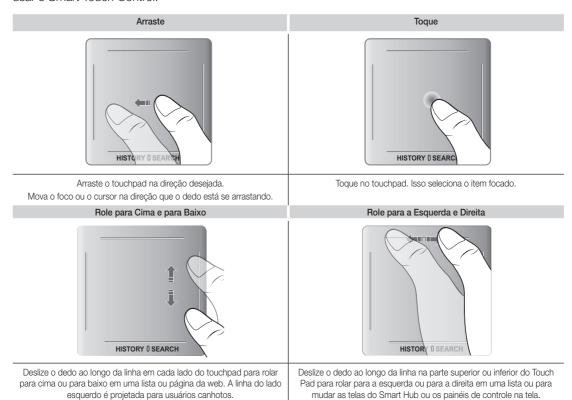
Quando a energia da pilha do Smart Touch Control está fraca, o indicador exibido (na ilustração) abaixo aparece na parte inferior esquerda da tela da TV. Substitua as pilhas usadas por outras novas alcalinas.



<Janela de alarme de pilha fraca>

Usando o touchpad

Use o touchpad para realizar diversos comandos. Navegue até o **Tutorial** (**Sistema > Gerenciador de Dispositivo > Configurações Smart Touch Control > Tutorial**) para visualizar um manual na tela para usar o Smart Touch Control.



Mostrar aviso de Status e Notificação

Se tocar na linha projetada na parte superior do touchpad, o status e o aviso de alarme aparece na parte superior da tela. Para mais informações sobre como usar o status e aviso de alarme, consulte **e-Manual** > **Funções Smart** > **Status** e **Notificação**.

History

Toque em HISTORY / SEARCH e em seguida selecione **History** da lista exibida na parte inferior da tela. Isso exibirá uma lista interativa de canais acessados recentemente, conteúdo de mídia e aplicativos.

Excluindo Dados History

Você pode excluir as informações do history sobre canais vistos recentemente, conteúdo e aplicativos.

Pesquisando

Pressione o botão HISTORY / SEARCH e selecione Search da lista History. O teclado aparecerá na tela. Insira os critérios de busca para pesquisar não só muitos aplicativos e seus conteúdos na TV, mas também na internet.

Consulte o **e-Manual** > **Funções Smart** > **Pesquisando** mais informações.

Usando o Controle Remoto Virtual

Pressione o botão **MORE** para exibir o controle remoto virtual na tela. O controle remoto virtual é constituído por um painel de números, um painel de controle de reprodução e um painel de acesso rápido. Use o touchpad para selecionar os números e botões.

Alterando o painel do Controle Remoto Virtual

Você pode alterar quaisquer painéis do controle remoto virtual que será exibido na tela da TV, para alternar entre painéis, mova o destaque do foco para além da borda à esquerda ou à direita do painel exibido.

Usando o Painel de Número

Use o painel numérico para digitar números em uma tela de teclado ou página da web ou para mudar o canal enquanto assiste TV. Alterando o canal utilizando o teclado numérico deixa um registro, o que lhe permite facilmente voltar aos canais anteriores.

Usando o Painel de Controle de Reprodução

Utilize o painel de controle de reprodução para pausar, retroceder, avançar, pular para o próximo arquivo, selecione uma função com os botões **A**, **B**, **O**, **D**, e muito mais tempo desfrutando conteúdo de mídia.

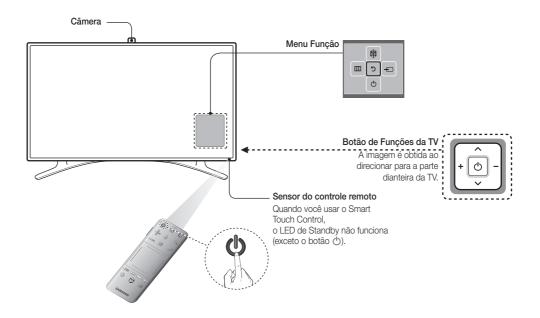
Usando o Painel de Acesso Rápido

Use os botões do painel de acesso rápido para exibir na tela da TV o **MENU**, **INFO**, ou **e-Manual** na tela. Observe que os botões que aparecem podem variar dependendo do modo de funcionamento do Smart Touch Control (com a TV apenas, como um controle remoto universal, etc).

Ligando a TV

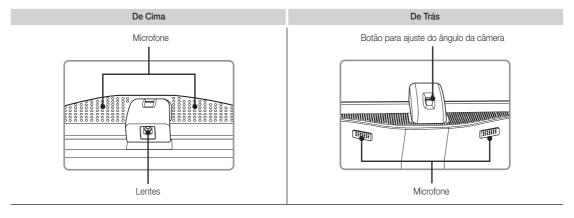
Ligue a TV usando o botão 🖰 no controle remoto ou no painel da TV.

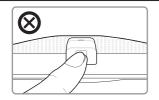
- A primeira vez que você liga a TV, imediatamente começa a configuração inicial.
- A cor e o formato do produto podem variar, dependendo do modelo.
- O Botão de Funções da TV, um pequeno joystick em formato de botão localizado a direita na parte traseira da TV, permite controlar a TV sem o controle remoto.

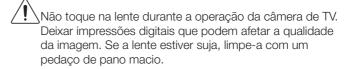


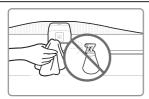
Câmera de TV integrada

Esta TV possui uma câmera de TV integrada que pode ser usada para o Controle por Movimento, Reconhecimento por Voz (microfone integrado), e recursos de Reconhecimento de Face. Você também pode usar o botão de ajuste do ângulo da câmera para mudar o ângulo de visão da câmera.







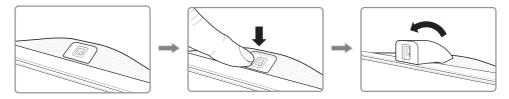


Mantenha o microfone longe de poeira ou sujeira para não ficar obstruido. Se estiver obstruido, os comandos por voz podem não ser reconhecidos. Use um pano macio para limpar o microfone.

Extendendo a Câmera de TV

Para poder usar a câmera de TV, primeiro você deve estendê-lo.

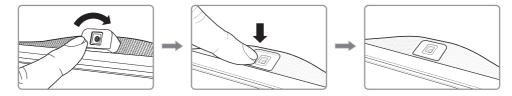
Com cuidado, empurre a câmera sem tocar na lente, até ouvir um clique.



Retraindo a Câmera

Se você não estiver usando a câmera de TV, mantê-lo recolhido dentro da TV. O Controle por Movimento e recursos de Reconhecimento de Face não podem ser usados enquanto a câmera de TV está no estado recolhido, mas o Reconhecimento de Voz ainda estará disponível.

Com cuidado, empurre a câmera sem tocar na lente, até ouvir um clique.



Alternando entre Fontes de Vídeo

Pressione o botão SOURCE para alternar entre os dispositivos conectados à TV.

Por exemplo, para alternar para um console de jogo conectado a uma segunda entrada HDMI, pressione o botão **SOURCE**. Na lista **Entrada**, selecione **HDMI2**. O nome das entradas podem variar dependendo do produto.

Selecione o botão **Tools** da tela **Entrada** para acessar as seguintes opções:

 Editar Nome: Você pode renomear os dispositivos conectados à TV para mais facilmente identificar fontes externas.

Com um computador conectado à porta HDMI (DVI) com um cabo HDMI, por exemplo, você pode alterar **PC** em **Editar Nome**.

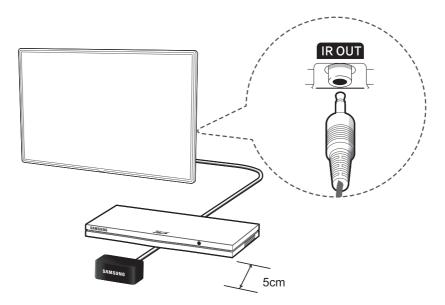
Com um computador conectado à porta HDMI (DVI) com um cabo HDMI para DVI, por exemplo, você pode alterar **DVI PC** em **Editar Nome**.

Com um dispositivo AV conectado à porta HDMI (DVI) com um cabo HDMI para DVI, por exemplo, você pode alterar **Dispositivos DVI** em **Editar Nome**.

- Informação: Veja informações detalhadas sobre os dispositivos conectados.
- Atualizar: Selecione se um dispositivo conectado não aparece na lista. Se a lista não mostrar o dispositivo depois de selecionar Atualizar, verifique o status da TV para conexão de dispositivos.
- Remover USB: Remova o dispositivo USB da lista com segurança. Esta função só está disponível quando o dispositivo USB está selecionado.

Configuração do Controle Remoto Universal

Esta TV tem um recurso de controle remoto universal que permite controlar o set-top box, Blu-ray players, home theaters e outros dispositivos externos de terceiros conectados à TV usando o controle remoto da TV.



Mantenha uma distância de 5 cm, pelo menos, entre o cabo extensor IR e o dispositivo externo, tal como a figura mostra. Alinhe o cabo extensor IR ao receptor de sinal do controle remoto do dispositivo externo. No entanto, não pode ter nenhum obstáculo entre o cabo extensor IR e o dispositivo externo. A presença de um obstáculo irá interferir na transmissão do sinal do controle remoto.

Adicionar o Dispositivo Externo

- Ligue o dispositivo externo que pretende configurar a função controle remoto universal e, em seguida, pressione SOURCE para abrir a tela de Entrada.
- 2. Selecione Configuração do Controle Remoto Universal na parte superior da tela. Esse procedimento inicia o processo de configuração do controle remoto universal.
- 3. Siga as instruções na tela e configure o recurso do controle remoto universal usando o conjunto de códigos recomendados. Se o conjunto de códigos recomendados não funcionar, configure o controle remoto, digitando o número do modelo manualmente.

Visualizando o e-Manual

Esta TV tem um e-Manual integrado que contêm informações sobre as principais características da sua TV e instruções para usá-los. Para visualizar o e-Manual, use um dos seguintes métodos:

- Abra o menu Suporte e selecione e-Manual.
- Pressione o botão MORE no Smart Touch Control para exibir um painel do Controle Remoto Virtual.
 Deslize o Touch Pad até que o Painel de Acesso Rápido apareça, selecione ícone do e-Manual, e em seguida pressione o touchpad.
- No e-Manual, palavras em azul referem-se à tela de opções de menu e palavras em azul claro referem-se a botões do controle remoto.
- Uma versão para impressão deste manual também está disponível no site www.samsung.com/ suporte.

Rolando uma Página

Para rolar uma página, use um dos seguintes métodos:

- Pressione o botão ▲ ou ▼ na barra de rolagem no canto direito da tela.
- Arraste ou pressione levemente para cima ou para baixo a partir de qualquer extremidade do touchpad.
- Posicione o foco no botão ou v no canto direito da tela, arraste ou pressione levemente para cima ou para baixo no touchpad.

Usando os Ícones no Topo

Use os ícones (Voltar), (Avançar), e (Páginas abertas) na parte superior esquerda da tela para navegar pelas páginas. Estes ícones estão disponíveis quando duas ou mais páginas já foram visualizadas.

Retornando à Página Inicial

Para retornar à página inicial, pressione o botão 🛭 ou selecione 🟦 no canto superior direito da tela.

Para selecionar botão de letra (A, E, G, D), pressione o botão MORE no Smart Touch Control para exibir o controle remoto virtual na tela. Deslize o Touch Pad até que o Painel de Controle de Reprodução apareça, selecione o botão A, e em seguida pressione o Touch Pad.

Pesquisando o Índice

Selecione o botão **B** ou selecione **n** no canto superior direito da tela para exibir o índice. Selecione um termo para exibir a página que contém o mesmo.

Pesquisando Páginas

Pressione o botão o u selecione o no canto superior direito da tela, e digite os critérios de pesquisa. Selecione uma página a partir da lista de resultados de pesquisa para visualizá-lo.

Fechando o e-Manual

Para fechar o e-Manual, pressione e mantenha o botão RETURN ou selecione X no canto superior direito da tela.

Saltando para um Item no Menu

Para saltar diretamente para o item no menu que é descrito na seção atual, selecione TryNowo. É possível saltar de um item do menu diretamente para a seção relacionada no e-Manual. Em uma tela de menu, pressione o botão MORE no Smart Touch Control e selecione e-Manual no painel de controle virtual que aparece na tela.

Esta função pode não estar disponível, dependendo do menu.



Atualizando o e-Manual

Abra o **Smart Hub** e selecione **Apps**, e em seguida selecione **Transferidos**. O e-manual pode ser atualizado da mesma forma com uma atualização do aplicativo.

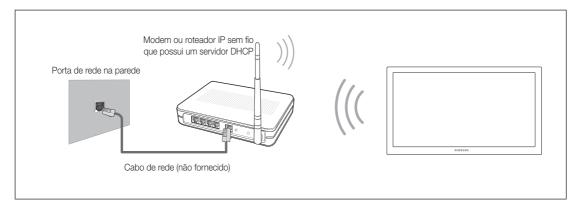
Na tela **Transferidos**, selecione **Opções**, e em seguida selecione **Atualizar Apps**. Selecione e-Manual da lista. O e-Manual começa a atualização para a versão mais recente.

Conectando a uma Rede

Conectando a TV a uma rede dá acesso a serviços online, como o Smart Hub, bem como atualizações de software.

Conexão de Rede - Sem fio

Conecte a TV à Internet usando um roteador ou modem padrão.



Cuidados com a Rede sem fio

- Esta Smart TV é compatível com os protocolos de comunicação IEEE 802.11 a/b/g /n. A Samsung recomenda a utilização do protocolo IEEE 802.11n. Caso contrário ao reproduzir um vídeo a partir de uma conexão de rede, o vídeo pode não ser reproduzido com fluidez.
- Para usar uma rede sem fio, a TV deve estar conectada a um roteador sem fio ou modem. Se o
 roteador sem fio suportar DHCP, a TV pode usar um servidor DHCP ou endereço IP estático para se
 conectar à rede sem fio.
- Selecione um canal que não está atualmente em uso para o roteador sem fio. Se o canal definido para o roteador sem fio está sendo usado por outro dispositivo, o resultado é geralmente uma interferência e/ou uma falha de comunicação.
- A maioria das redes sem fio possui um sistema de segurança opcional. Para ativar um sistema de rede sem fio de segurança, você precisa criar uma chave de segurança utilizando caracteres e números.
 Essa chave de segurança é então necessária para se conectar à rede sem fio.

Protocolos de Segurança de Rede

A TV só suporta os seguintes protocolos de segurança de rede sem fio e é incapaz de se conectar a roteadores sem fio não-certificados:

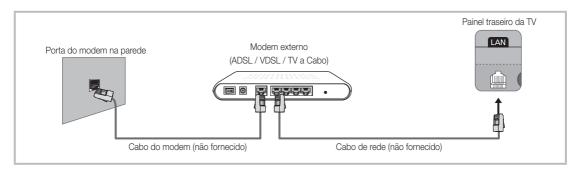
- Modos de Autenticação: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Tipos de Criptografia: WEP, TKIP, AES

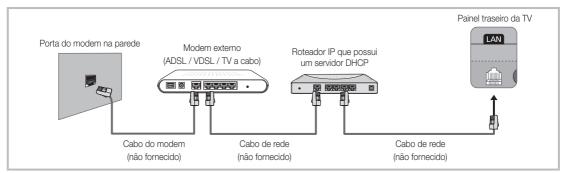
Se o roteador sem fio foi definido para o modo Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e o tipo de criptografia for configurado como WEP ou TKIP, As Smart TVs Samsung não serão compatíveis com uma conexão que esteja em conformidade com as novas especificações da certificação de Wi-Fi.

Se o roteador sem fio oferece suporte a WPS (Configuração Wi-Fi Protegida), é possível conectar-se à rede usando PBC ou uma SENHA. O WPS configura automaticamente o SSID e as configurações de chave WPA.

Conexão de Rede - A cabo

Há três maneiras principais para conectar sua TV à rede usando o cabo, dependendo da configuração da rede. Elas estão ilustradas abaixo:







- A TV não é compatível com velocidades de rede menores ou iguais a 10 Mbps.
- Utilize um cabo Cat. 7 para a conexão.

Óculos 3D Ativo

Recursos

O óculos 3D Samsung SSG-5100GB permitem visualizar imagens 3D na sua TV 3D. Os óculos 3D Samsung se comunicam com as TVs Samsung 3D através da faixa de 2.4GHz RF.

Os óculos 3D Samsung são compatíveis apenas com as séries de TV 3D Samsung D, E e F, que foram lançados em 2011, 2012 e 2013. Estes óculos 3D não podem ser conectados a outros dispositivos Bluetooth.

Peças



Para mais detalhes sobre como montar as astes nos óculos e como parear os óculos com a TV. consulte o manual dos óculos 3D.

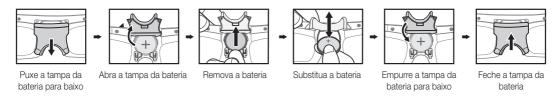
Componentes

Óculos 3D Ativo (Corpo, Astes), Bateria (CR2025), Pano de Limpeza, Manual do Usuário

Substituição da Bateria

Se o LED vermelho piscar a cada dois segundos continuamente, substitua a bateria por uma nova.

- Insira o lado "+" da bateria no lado marcado com "+" no compartimento da bateria.
- Para verificar a capacidade restante da bateria, consulte a seção pareamento neste manual.



Pareamento dos Óculos 3D Ativo

- O que é o pareamento? O pareamento é o processo de conexão dos óculos 3D e uma TV 3D de modo que os dois dispositivos possam trocar dados.
- Certifique-se de que sua TV Samsung e os óculos 3D não estejam distantes mais do que 50 cm entre eles, enquanto o pareamento está em andamento.

Ligando os óculos

Pressione brevemente o botão power. O LED verde está ligado por 3 segundos. (Certifique-se de que a imagem 3D está ativada na TV antes de utilizar os óculos 3D.)

· Desligando os óculos

Pressione brevemente o botão power. O LED vermelho está ligado por 3 segundos.

• Realizando o processo de pareamento

Ligue a TV e deixe inicializar completamente. Pressione e segure o botão power nos óculos. Os LEDs verde e o vermelho piscam alternadamente por 2 segundos.

· Campo de funcionamento





| Visualização à distância recomendada | Pareamento à distância recomendada | |
|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| 2~6m | 50 cm ou menos | |

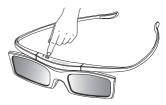
- Uma vez que os óculos 3D são pareados, a capacidade restante da bateria é exibida na tela da TV. (Este recurso só se aplica as TVs 3D Samsung de série F e óculos 3D, que estão disponíveis desde 2013
- Se você continuar tentando parear os óculos e a TV, o nível da bateria irá diminuir significativamente. No entanto, o nível da bateria irá se recuperar a um determinado grau mais ou menos em um minuto.
- A distância de trabalho depende da existência de obstáculos (uma pessoa, metal, paredes, etc) entre os óculos e a TV e a intensidade do sinal Bluetooth.
- Desligue os óculos 3D enquanto eles não estiverem em uso. Se você deixar os óculos 3D ligados, o tempo de vida da bateria diminui.

Passos do pareamento

- 1. Ligue a TV e, em seguida, passe os óculos aproximadamente 49,5 centímetros da TV.
- 2. Pressione o botão power brevemente nos óculos 3D. Os óculos 3D serão ligados e o pareamento será iniciado.
- A mensagem "Óculos 3D estão ligados à TV." Será exibido na tela da TV quando o pareamento é concluído com sucesso.
 - Se o pareamento falhar, os óculos 3D desligarão.
 - Se a primeira tentativa de parear falhar, deslique e ligue a TV novamente e execute o passo 2.
 - Como parear novamente: Pressione o botão power nos óculos 3D por mais de 1 segundo.

O pareamento é necessário novamente nas seguintes situações:

- Se os óculos 3D não funcionam, mesmo quando o botão power é pressionado, especialmente com uma TV 3D depois de um reparo.
- Se você quiser reproduzir conteúdo 3D em um outro modelo de TV Samsung 3D que pertença as séries D, E, F ou lançado em 2011 até 2013. Você deve parear os óculos com outra TV.



Assistindo Vídeo 3D

Alguns modos 3D podem não estar disponíveis, dependendo do formato da imagem de entrada. Para assistir em 3D, você deve usar óculos 3D Ativo e ligar os óculos, pressionando o botão power.

- 1. Vá para a tela 3D. (Imagem > 3D)
- 2. Selecione o Modo 3D. O Modo 3D na tela é exibido.
- 3. Configure o Modo 3D da imagem que você deseja visualizar.

Solução de problemas

| Se você encontrar | Experimente isso | |
|-------------------------------|--|--|
| | Substitua a bateria. | |
| Meus óculos 3D não funcionam. | Os óculos 3D devem estar perto da TV. Certifique-se de que a distância entre a TV e os óculos 3D é inferior a 6m, em uma linha reta. | |
| | Verifique as configurações da função 3D da TV. | |
| O LED fica piscando | A bateria acabou. Substitua a bateria. | |

Especificações (Número do Modelo: SSG-5100GB)

| | Obturadores | Cristal líquido | Transmitância | 36±2% |
|--------------------|--|--|-----------------------|--------------------|
| Sistema óptico | Distância de funcionamento recomendada | 2 ~ 6m | Taxa de Campo | 120 campos/segundo |
| Peso | Óculos | 21.5g (incluindo a bateria: 24.0±0.5g.) | | |
| Power | Óculos | Um lítio 3V/bateria de dióxido de manganês 3V (CR2025) | | |
| | | 0.85mA (Média) | | |
| Consumo de energia | Bateria | Tipo | 165mAh, 3.0V (CR2025) | |
| | Dateria | Tempo de funcionamento | 150 horas | |
| Condições de | Temperatura de funcionamento | 10°C ~ 40°C | | |
| funcionamento | Temperatura padrão | -20°C ~ 45°C | | |

As especificações do produto podem ser alteradas sem aviso, a fim de melhorar o desempenho do produto.

O tempo de funcionamento contínuo pode variar em função do ambiente de comunicação sem fio e condições de uso.

O que é Suporte Remoto?

O Serviço de suporte remoto da Samsung oferece a você um técnico que pode remotamente ajudá-lo a resolver os problemas da sua TV.

- Diagnosticar a sua TV.
- Ajustar as configurações da TV para você.
- Restaurar sua TV aos valores de fábrica.
- Instalar atualizações de firmware recomendados.

Como Funciona?

Ter um técnico Samsung remotamente para a manutenção de sua TV, é realmente muito simples.



 Chame a Central de Contato
 Samsung e solicite um suporte remoto.



2. Abra o menu da sua TV e vá para a seção de Suporte.



3. Selecione
Gerenciamento
Remoto e Forneça
a Senha# ao
técnico.



4. O técnico, então acessará a sua TV. Isso é tudo!

Solução de Problemas

Se a TV aparentar ter algum problema, primeiro verifique esta lista de possíveis problemas e soluções. Além disso, consulte a seção Solução de Problemas no e-Manual. Se nenhuma dessas dicas de solução de problemas se aplicar ao seu caso, visite o site www.samsung.com/suporte ou entre em contato com o Centro de Atendimento ao Cliente Samsung.

| Problemas | Soluções e Explicações | |
|--|--|--|
| Oscilação de brilho e intensidade de luz | Caso sua TV Samsung apresente oscilação de brilho e intensidade de luz esporadicamente, pode ser necessário desativar alguns de seus recursos de economia de energia. Desabilite Economia Energia (Sistema > Solução Ecológica > Sensor Ecológico) e/ou Economia Energia (Sistema > Solução Ecológica > Economia Energia) e verifique novamente. | |
| Conexões componente / cor da tela | Caso ache que a cor da tela de sua TV Samsung não está correta ou que ela está "preto e branco, execute Auto Diagnóstico (Suporte > Auto Diagnóstico > Teste de Imagem). Se os resultados forem negativos, verifique o seguinte: Os conectores de entrada de vídeo da TV estão conectados aos conectores de saída de vídeo corretos do dispositivo externo? Verifique também as outras conexões. Se a TV estiver conectada a um dispositivo externo através de um cabo componente, verifique se as entradas PB, PR, e Y estão conectadas em seus conectores apropriados. | |
| Brilho da tela | Caso as cores na sua TV Samsung estejam corretas, um pouco mais escuras ou claras demais, tente ajustar as seguintes configurações primeiro. Vá até Imagem e ajuste Luz de fundo, Contraste, Brilho, Nitidez, Cor, Matiz (Vd/Vm) e outras configurações de ajuste da qualidade de imagem. | |
| Auto Motion Plus/Arrasto | Se verificar arrastos ou "efeito fantasma" nas imagens da tela da sua TV, você pode corrigi-las por meio do Auto Motion Plus (Imagem > Opções de Imagem > Auto Motion Plus). | |
| Desligamento indesejado | Caso sua TV Samsung pareça estar desligando sozinha, tente desativar alguns de seus recursos da TV de economia de energia. Verifique se Sleep Timer (Sistema > Hora > Sleep Timer) foi ativado. O Sleep Timer desliga a TV automaticamente para economia de energia após um determinado período de tempo Se o Sleep Timer não estiver ativado, Veja se Sem Sinal Espera (Sistema > Solução Ecológica > Sem Sinal Espera) ou Deslig. Automático (Sistema > Solução Ecológica > Deslig. Automático) foi ativado | |
| Problemas ao ligar a TV | Quando o televisor for ligado, o led piscará cinco vezes antes da imagem aparecer. Se estiver com problemas para ligar sua TV Samsung, há vários detalhes a verificar antes de ligar para a central de atendimento. Se o cabo estiver conectado corretamente e se o controle remoto está funcionando normalmente, o problema pode ser com a conexão do cabo da antena ou o set-top box não está ligado. Verifique a conexão da antena ou ligue o set-top box. | |
| Montagem da base | Se você tiver algum problema na montagem da base, verifique o guia de instalação rápida. | |
| Não consigo encontrar um canal | Execute novamente a Configuração (Vá para Menu > Sistema > Configuração) ou execute a Prog. Automática. (Vá para Menu > Transmissão > Prog. Automática). | |

| Problemas | Soluções e Explicações | |
|--|---|--|
| A TV não liga. | Certifique-se de que o cabo de alimentação CA está conectado corretamente à tomada de parede e à TV. Certifique-se de que a tomada de parede está funcionando. Experimente pressionar o botão ტ na TV para verificar se o problema não é o controle remoto. Cas a TV ligue, consulte a seção "O controle remoto não funciona", localizada mais abaixo. | |
| Não há imagem/vídeo. | Verifique as conexões de cabo. Retire e reconecte todos os cabos conectados à TV e aos dispositivos externos. Defina as saídas de vídeo de seus dispositivos externos (cabo/set-top box, DVD, Blu-ray, etc.) de modo compatível com as conexões de entrada da TV. Por exemplo, caso a saída de um dispositivo externo seja HDMI, ela deve ser conectada a uma entrada HDMI da TV. Certifique-se de que seus dispositivos conectados estão ligados. Certifique-se de selecionar a fonte de entrada correta. Reinicie o dispositivo conectado, desconectando e reconectando o cabo de alimentação do dispositivo conectado. | |
| O controle remoto não funciona. | Substitua as pilhas do controle remoto. Verifique se as pilhas estão instaladas com os polos (+/-) na posição correta. Limpe a janela do transmissor do controle remoto. Tente apontar o controle remoto diretamente para a TV a cerca de 1,5 ~1,8m de distância. | |
| O controle remoto do set-top box/ receptor de satélite não liga ou desliga a TV e nem ajusta seu volume. | Programe o controle remoto do set-top box/receptor para operar a TV. Consulte o manual do usuário do set-top box/receptor de satélite para obter o código da TV SAMSUNG. | |

Esse painel TFT LED usa um painel formado por subpixels que requerem tecnologia sofisticada de produção. Entretanto pode haver alguns pixels luminosos ou escuros na tela. Esses pixels não causarão nenhum impacto no desempenho do produto.

Como instalar o kit de montagem na parede



Montagem do suporte na parede

Caso instale o produto em uma parede, recomendamos que o instale somente da maneira recomendada pelo fabricante. Se não for bem instalado, o produto pode deslizar ou cair, causando ferimentos sérios a uma criança ou adulto e danificando seriamente o produto.

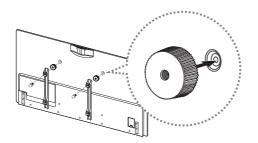
Instalação do kit de montagem na parede

O kit de montagem na parede (vendido separadamente) permite instalar a TV na parede.

Para obter informações detalhadas sobre como instalar o suporte de parede, consulte as instruçõesfornecidas com o suporte. Recomendamos que você entre em contato com um técnico para instalar o suporte de montagem na parede. Não recomendamos que você faça a instalação sozinho. A Samsung Electronics não se responsabiliza por nenhum dano ao produto ou ferimento causado a você ou a outras pessoas caso decida instalar o suporte de parede por sua conta.

Para manter sua TV na condição ideal, atualize o firmware mais recente no site da Samsung pelo USB (Samsung.com > Suporte > Downloads).

Instalação de um kit de montagem usando o adaptador de montagem na parede



Para informações mais detalhadas, consulte o Manual do Usuário do kit de montagem na parede ao adquirir a TV.

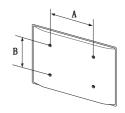
Especificações e Notas do kit de montagem na parede (VESA)

Instale seu suporte em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Se a fixação for feita em algum outro material de construção, entre em contato com o revendedor mais próximo para obter informações adicionais. Se você instalar a TV no teto ou em uma parede com inclinação, ela poderá cair e ocasionar algum dano pessoal grave.

NOTA

- As medidas padrão para kits de montagem na parede são mostradas na tabela abaixo.
- Os kits de montagem na parede da Samsung contêm um manual de instalação detalhado. Todas as peças necessárias acompanham o produto.
- Não utilize parafusos que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão.
- Não utilize parafusos mais longos do que a dimensão padrão ou que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão. Parafusos muito longos podem danificar o interior da TV.
- Para suportes de parede que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão, o comprimento dos parafusos pode ser diferente, dependendo das especificações do suporte.
- Não aperte os parafusos com muita força. Isso pode danificar o produto ou fazer com que ele caia, causando ferimentos. A Samsung não se responsabiliza por esses tipos de acidentes.
- A Samsung não se responsabiliza por danos ao produto nem ferimentos quando for usado um suporte de parede não especificado ou que não esteja em conformidade com os padrões VESA, ou caso o consumidor não siga as instruções de instalação do produto.
- Não instale a TV a uma inclinação maior do que 15 graus.
- Sempre conte com a ajuda de duas pessoas para instalar a TV na parede.

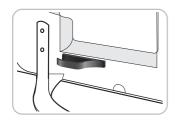
| Família do produto | Tamanho da TV em polegadas | Especificações VESA (A * B) em milímetros | Parafuso padrão | Quantidade |
|--------------------|-------------------------------|--|-----------------|------------|
| LED-TV | 40 - 46 | 200 X 200 | M8 4 | 4 |
| [Tipo Slim] | 50 - 65 | 400 X 400 | IVIO | 4 |

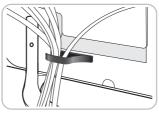




Não instale o kit de montagem na parede enquanto a TV estiver ligada. Isso pode causar ferimentos ocasionados por choque elétrico.

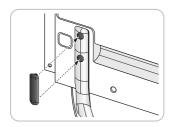
Colocação da base para suporte de cabos

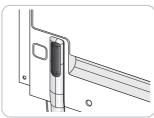






Colocação da tampa do parafuso

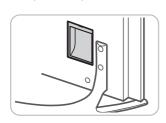


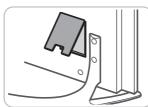


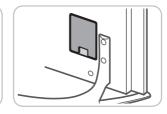


Colocação da tampa de entrada de energia

Coloque a tampa da entrada de energia à TV, como ilustrado abaixo.







Sensor Ecológico e Brilho da Tela



Sensor Ecológico mede a luminosidade do seu quarto e otimiza o brilho da TV automaticamente para reduzir o consumo de energia. Isso faz com que a TV escureça e clareie automaticamente. Se você quiser desativar esta função, vá para Menu > Sistema > Solução Ecológica > Sensor Ecológico



Não bloqueie o sensor com qualquer material. Ela pode diminuir o brilho da imagem.

- 1. Sensor Ecológico: Esta função de economia de energia ajusta automaticamente o brilho da tela da TV de acordo com a intensidade da luz ambiente detectada pelo sensor de luminosidade.
- 2. Para ativar ou desativar Sensor Ecológico, vá para Imagem > Solução Ecológica > Sensor Ecológico e selecione Lig. ou Desl.
- 3. Precaução: Se você achar a tela muito escura enquanto assiste a TV em um local escuro, isso pode ser causado pelo Sensor Ecológico.

Armazenamento e Manutenção

- Se colar adesivos na tela da TV, podem ficar algumas marcas depois de removê-los. Limpe a tela para assistir a TV.
- A parte externa e a tela do produto podem ser riscados durante a limpeza. Para evitar riscos, certifique-se de limpar a parte externa e a tela com cuidado usando um pano macio.



Não borrife água diretamente sobre o produto. Qualquer líquido que entre em contato com o produto poderá provocar falha, incêndio ou choque elétrico.

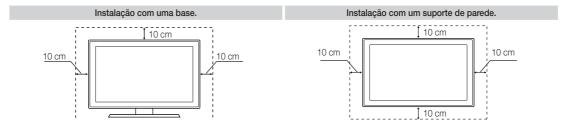


Limpe o produto utilizando um pano macio umedecido com uma pequena quantidade de água. Não use líquidos ou produtos de limpeza inflamáveis (por exemplo, benzeno, tíner).

Segurança do espaço de instalação

Quando você instalar a sua TV, mantenha uma distância de pelo menos 10 centímetros entre a TV e outros objetos (paredes, aparelho, etc.) para garantir que haja ventilação adequada. Não proporcionar a ventilação adequada pode causar fogo ou um problema com o produto devido a um aumento da temperatura interna.

- Independentemente de usar uma base ou suporte de parede para a TV, é altamente recomendado utilizar somente as peças fornecidas pela Samsung Electronics.
 - Se você usar peças fornecidas por outro fabricante, podem ocorrer problemas com o produto ou ferimentos causados pela queda do produto.



Outros avisos

- 🕲 A aparência real da TV pode ser diferente das imagens neste manual, dependendo do modelo.

Dica de Prevenção - Fixação da TV à parede



Cuidado: Puxar, empurrar ou subir na TV pode fazer com que ela caia. Certifique-se de que as crianças não se pendurem na TV ou a desestabilizem. Isso pode fazer com que a TV caia e cause ferimentos graves, podendo até levar à morte. Siga todas as instruções de segurança fornecidas no folheto de segurança que acompanha a TV. Para maior estabilidade e segurança, você pode adquirir e instalar o dispositivo antiqueda conforme descrito abaixo.

Instalação do Kit Cabo de apoio da TV:





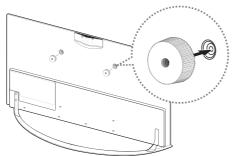


Cabo de apoio da TV

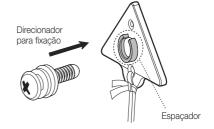
Fixador

Parafuso (M8 X L28) 2ea

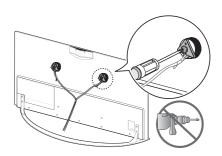
1. Aparafuse os adaptadores de montagem na parede fornecidos na parte traseira da TV.



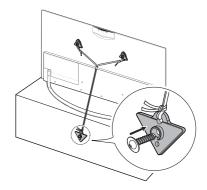
 Insira o parafuso no centro do cabo de apoio da TV, como mostrado na ilustração.



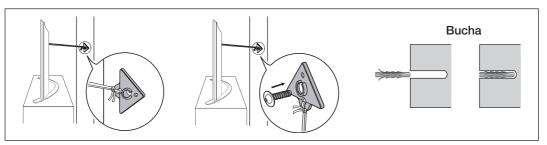
3. Aperte os cabos de apoio da TV nos adaptadores de montagem na parede, como mostrado na ilustração.



- Prenda o fixador ao aparelho usando um parafuso para madeira.
 - Substitution States States



- 5. Prenda o fixador com um parafuso da mesma maneira usado quando anexá-lo ao aparelho. Certifique-se de esticar o cabo do fixador bem apertado. Se o rack é feito de aço ou de vidro, prenda o fixador na parede.
 - Ao prender o fixador em uma parede, use uma bucha compatível com o material da parede. Ao colocar o fixador em uma parede, utilize uma bucha compatível com o material da parede.



- Instale a TV próximo à parede de modo que ela não caia.
- Quando conectar o cabo de apoio da TV à parede, fixe o nível da corda no chão ou inclinado para baixo para fins de segurança.
- Nerifique o cabo de vez em quando para se certificar de que está seguro.
- Antes de mover a TV, separe o cabo conectado primeiro.
- 6. Verifique se todas as conexões estão seguras. Verificar periodicamente as conexões para qualquer sinal de fadiga ou fracasso. Se você tiver qualquer dúvida sobre a segurança de suas conexões, entre em contato com um profissional.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Se a televisão não está posicionada num lugar suficientemente estável, que pode ser potencialmente perigoso, devido à queda. Muitas lesões, em particular para as crianças, podem ser evitadas por se tomarem precauções simples, tais como:

- Usar racks ou suportes recomendados pelo fabricante do televisor.
- Usar apenas móveis que possam suportar com segurança a televisão.
- Garantir que a TV não está pendendo sobre a borda do móvel de apoio.
- Não colocar a TV em um móvel alto (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar tanto a mobília na televisão a um suporte adequado.
- Não colocar a TV em cima de tecido ou outro material entre a tv e o móvel de apoio.
- Educar as crianças sobre os riscos de subir nos móveis para alcançar a TV ou seus controles.

Especificações - TV

| Resolução da Tela | 1920 x 1080 | | |
|------------------------------------|----------------------------|---------------------------|--|
| Considerações Ambientais | | | |
| Temperatura Operacional | 10°C a 40°C | | |
| Umidade Operacional | 10% a 80%, sem condensação | | |
| Temperatura para Armazenamento | -20°C a 45°C | | |
| Umidade para Armazenamento | 5% a 95%, sem condensação | | |
| Rotação da Base (Esquerda Direita) | 0° | | |
| Nome do Modelo | UN46F8000 | UN55F8000 | |
| Tamanho da Tela | 46″ | 55″ | |
| (Diagonal) | (45.9 medido na diagonal) | (54.6 medido na diagonal) | |
| Consumo de Energia | | | |
| Operação normal | 149 W | 178 W | |
| Standby | <1W | <1W | |
| Som (Saída) | 10 W X 2 | | |
| Dimensões (CxLxA) | | | |
| Corpo | 1032.7 x 599.5 x 34.9 mm | 1224.2 x 707.2 x 34.9 mm | |
| Com suporte | 1032.7 x 634.3 x 257.7 mm | 1224.2 x 741.9 x 310.3 mm | |
| Peso | | | |
| Sem Suporte | 12.8 Kg | 16.8 Kg | |
| Com Suporte | 14.0 Kg 18.3 Kg | | |

- Design e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- A aparência real da TV pode diferir das imagens neste manual, dependendo do modelo.
- Para obter mais informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta que está no produto.

Modo standby

Para diminuir o consumo de energia desconecte o cabo de energia quando você não usar a TV por um longo tempo.



"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejuducial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário".



"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejuducial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário".

Declarações de Conformidade Regulamentar (Para Óculos 3D Ativo)



SSG-4100GB 0579-12-3269



(01) 0789250999019 6

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejuducial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário".



REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

AV. BRASIL. 303 - SALA 7 - CENTRO 69900-100 Fone: (68) 3223-6525 6208907 abadcapas@hotmail.com NOVA ELETRÓNICA TRAV. JÚLIO CÉSAR, 104 - CERÁMICA 6990-250 Fone: (69) 3224-9784 3450620 nelsonalves10@brturbo.

TER 0, 321 - LJ 122 E 123 - JATIUCA Fone: (82) 3316-1459

COMPUCELL
AV. D.JAI, MA BATISTA, 143 - CHAPADA
69950-010 Fone: (92) 3238-7645
947742 rmanebrid@hormal.com
MAXIMA ASSISTÊNCIA
AV. JOAQUIM NABUCO. 2379 - CENTRO
69020-031 Fone: (92) 3622-6807
maxima assistencis@iterra

AP - MACAPÁ

CELL SHOP
AV, PROF. CORA DE CARVALHO, 2118 - CENTRO
68900-040 Fone: (96) 3224-2228
inffresonshay@som.com.br
SUPORTE INFORMATICA
AV, FELICIANO COELHO. 356 - TREM
68901-025 Fone: (96) 3223-1529
chamidosuporte@suportem.br

BA - ALAGOINHAS

BA - FEIRA DE SANTANA

ONICA BRASTEK STOVÅO BARRETO, 96 - CENTRO 566 Fone: (75) 3223-2164 brastek@superig.com.br

BA - IRECÊ

BA - TRIXCE

ELETRONICA CAMPOS

AV. PROF. JOEL LOPES, 365 - CENTRO

44900-000 Fone: (74) 3641-0202

6072995 eliane.campos@elstronicac

BA - PAULO AFONSO

PÇA BRÂULIO GOMES, 28 - CENTRO
48602-020 Fone: (75) 3281-1349
3408048 confusacteo@oi.com hr

| 1737936 valdemir@eletronicatvvid | ESC PITUBA - EXCLUSIVA SAMSUNG | AV. TANCREDO NEVES, 2421 | 41820-021 | Fone: (71) 2104-0328 | 3278556 samsung@ficbr.com.br

BA - SANTO ANTÔNIO DE JESUS

HITECH ELETRÓNICA
R. MONS M. FRANCISCO DA SILVA, 116, 10 ANDAR
44571-075 Fone: (75) 3631-4470
3441859 http://ghitecheletronica.com.br

BA - TEIXEIRA DE FREITAS

CE - FORTALEZA

CENTRO TECNICO DUSO R. PINTO MADEIRA, 1264 - ALDEOTA 50150-000 Fone: (85) 3231-9615

| CE | IGUATU | ELETROSHOPPING TAVARES | R.FLORIANO PEIXOTO, 573 - CENTRO 63500-000 | Fone: (88) 3581-0512 | eletrotavares/32hotmail.com

CELTRAPIPOCA

ELETRONICA GELSON

R. RAMMUNDO TEOFILO DE CASTRO, 230

E2500-000 Fone: (88) 3631-2030

3482211 gelsonika@cmail.com

CE - JUAZEIRO DO NORTE

ES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM

ES - COL-ITINA POMPEU ELETRÔNICA R. MICHEL DALLA. 101 - CENTRO 29700-100 Fone: (27) 3721-0825 6063181 pompeu@intercol.com.br

ES - GUARAPARI ELETRÔNICA PANAMIX
RODJONES DOS SANTOS NEVES, 344
29215-002 Fone: (27) 3361-4355
1738102 panamix@veloxmail.com.

ES - LINHARES

AV: RUI BARBOSA, 698 - CENTRO 29900-072 Fone: (27) 3371-0148 3483564 estoque_atec@veloxmai.com.br

ES - SERRA

ELETRÓNICA NOVA TELEÁUDIO

AV. ABIDO SAAD, 230 - OD 30 - LJ 01
29175-520 Fone: (27) 3243-2090
4202071 adm@novateleaudio.com.br

ELETRÓNICA LUCH
AV. LUCIANO DAS NEVES, 911 - CENTRO
29100-200 Fone: (27) 3929-2141
3428719 psubluchiĝbel com br
TELEMÁTICA, COMÉRCIO E INDÚSTRIA
AV. JERÔNIMO MONTEIRO 155
29100-400 Fone: (27) 2124-3630
1738261 telematica@telematicaes.com br

ES -VITÓRIA

VIA DIGITAL

R. ARINESTO DE OLIVEIRA PINTO.315
75020-060 Fone: (62) 3311-7589
1738318 viadigital.anp@terra.com.ii

NÜCLEO SERVICE R. 86. 655 - QD F 21 - LT 79 - SETOR SUL 74083-385 Fone: (62) 3212-1222
 6263676
 randemucleoservice@ser

 RADIBRA RADIOTÉCNICA BRASILEIRA

 AV. INDEPENDÊNCIA, 5844

 74070-010
 Fone: (62) 3221-8200

 1737938
 radbra@netgo.com.br

 SERV SUI
 SERV SUL AV T 63, Q 571, 1756 - NOVA SUICA 74280-230 Fone: (62) 3285-771 3296922 adm@servsulnet.com

GO_LEZIANIA
ELETRONICA MARISTA
R. SANTISSIMO SACRAMENTO, 381 - CENTRO
72800-280 Fonc: (61) 3622-1740
eletronica_marista@hotmal.com

GO - RIO VERDE
CELIOMAR DA SILVA GUERREIRO
R. NILVALDO RIBEIRO DA CUNHA. 1145
75902-520 - Fone: (64) 3621-1254
3408716 polytecnica assisti@terra.com.br

MA - IMPERATRIZ

ANALÓGICA SERVICE

R. CEARÁ, 126 - JUSSARA

65901-610 Fone: (99) 3523-2906

6242555 arauioservice@vahoo.com.br MA - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR

MEGA SERVICE AV. CASTELO BRANCO, 467 - LOTE 09 65076-091 Fone: (98) 3227-5340

VIDEO SOM LTDA
R. MARCIANO SANTOS, 703 - CENTRO
38440-128 Fone: (34) 3241-6026
3471390 videosombida@bol.com

| MG - BELO HORIZONTE | ESC BELO HORIZONTE | ESC BELO HORIZONTE - EXCLUSIVA SAMSUN |
| R. JUIZ DE FORA, 1384 - SANTO AQOSTINHO |
| 30180-061 | Fore: (31) 3326-1400 |
| 6056730 | samsungbh@semsungbh.com

MG - BETIM

TEC LINE
AV. GOVERNADOR VALADARES, 791 - CENTRO
32510-D10 Fone: (31) 3532-1704
6240326 stendimento@teclineservice.co

MG - DIVINÓPOLIS AUDIO CLINICA R. MATO GROSSO, 755 - CENTRO 35500-027 Fone: (37) 3222-3313 1660526 adinica@mastercabo.com

MG - GOVERNADOR VALADARES

35 to.

M/G-IFAPIRES

ELETRONICA CONSERTEC

ELETRONICA CONSERTEC

1 0 001 PRUDENCIO: 219A - PARA

35900-048 Fore: (31) 3831-6218

almediaconsentec@gma

DSA LIMA, 189 - CENTRO D Fone: (32) 3215-2488 teslaeletronica@terra.co

MG - MONTES CLAROS R. JUSTINO CÂMARA, 48 - LJ 5 - CENTRO 39400-010 (38) 3213-3806

MG - POCOS DE CALDAS

ELETRÓNICA UNIVERSO
R. ASSIS FIGUEIREDO. 1982 - LJ 1 - CENTRO
37701-000 Fone: (35) 3722-4618
3439755 eletronica.universo@yahoo. MG - POUSO ALEGRE

ELETRONICA MG AV. TIRADENTES, 215 - SANTA LUZIA AV. TIRADENTES, 215 - SANTA LUZIA
37550-000 Fone: (35) 3423-9062
3463576 michelepa55@ig.com.br
TELECENTRO ELETRÓNICA
PC. JOÁO PINHEIRO, 246 - CENTRO
37550-000 Fone: (35) 3423-5983
3489899 tecnocoentropousoalegrei

LAGOS ELETRÓNICA
AV. JOÃO XXIII. 332 - BOA VISTA
35700-537 Fone: (31) 3771-3307
3409035 lagoseletronica@yahoo.c MG - UBERABA

CENTER SON

R. SÃO BENEDITO. 832 - SÃO BENEDITO
38022-100 Fone: (34) 3336-3434
1737949 grmcenterson@uol.cor 1737949 grmcenterson@uol.com.br ELETRÓNICA COLORSOM AV. GUIL-HERME FERREIRA, 1050 - SÃO BENEDITO 38022-200 Fone: (34) 3333-2520 f660859 colorson@blera.com.br

MG - UBERLÂNDIA

150 CENTRO BLETRONICA

TECNOCENTRO BLETRONICA

R. MILTON COSTA, 130 - CENTRO

37004-120 Fone: (35) 3222-5909

****nocentroeletronicavarginha@kg.com.br

MS - CAMPO GRANDE

GR ELETRONICA AV. ERNESTO GEISEL, 5419 - CABREUVA 78009-410 Fone: (67) 3383-2728 MS - DOURADOS

TV LOAR R. HAYEL BOM FACKER, 2110 - JD. SÃO PEDRO 79810-050 Fone: (67) 3421-2728 6240871 tvluar@yahoo.com.br

PLANTV AV GENERAL MELLO, 432 - SL 1 78015-300 Fone: (65) 3322-1237 3463395 tvluarcuiabadm@hotmail.com

MT - SINOP

R. DAS ROSAS, 925 - CENTRO

MT - VÁRZEA GRANDE COUTO MAGALHÃES, 465

PA - ANANINDEUA

PB - CAMPINA GRANDE

PC WORLD
R. TIRADENTES, 21 - CENTRO
58101-030 Fone: (83) 3341-5959
1738332 pcworld@lerra.com.br

PB - JOÃO PESSOA

3437860 ...
SMARTCELL R. BARÃO DE MAMANGUAPE, 337
8.040-330 Fone: (83) 3225-1004
7224606 wandro.slva@smartcell.com.br PB - SANTA RITA

ML SERVICE CENTER

R. CEL. DOMICIANO, 112 - CENTRO
58300-170 Fone: (83) 9998-2558
3403223 mlservicecenter.santaritaph PE - CARPINA

PE - CARUARU

PE - GARANHUNS ETRONICA MUNDIAL:
DOUTOR MANOEL JARDIM.16
290-000 Fone: (87) 3761-1883
00815 mundial_eletronic@hotmail.com.br

PE - JABOATÃO DOS GUARARAPES

PE - PETROLINA

APOLLO SOM

R. DR JÚLIO DE MELLO, 694 - CENTRO
56302-150 Fone: (87) 3862-2530
5142782 apollosom@uol.com.br

PE - RECIFE ESC RECIFE - EXCLUSIVA SAMSUNG

PE - SÃO LOURENÇO DA MATA R ISCO CORREIA, 988 - CENTRO Fone: (81) 3525-0810 tecnocenteritda@hotmail.com

PI - PARNAÍBA LEVIDEO FRANCISCO CORREIA, 416 - CENTRO 200-270 Fone: (86) 3323-1997 65132 ebstelevideo@ic.com.br

PI - TERESINA

PR - APUCARANA

Para maiores informações sobre rede de servicos autorizados acesse: http://www.samsung.com/br/support/location/serviceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION



REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

PR - DOURADINA

PR - FOZ DO IGUAÇU

PR = GUARAPUAVA

RAS SERVICE
R. QUINTINO BOCAIUVA, 1257 - St. 03 - CENTRO
85010-300 Fone: (42) 3622-7800
6030459 kes.gua@kesservice.com.br

LETRONICA VIDEOCOLOR
AV. JUSCELINO KUBITSCHECK. 3768
80020-000 Fone: (43) 3324-6716
1737955 videocolor@videocolor.com.br
PTELECOMUNICACČES
AV. JUSCELINO KUBITSCHECK, 2070 - LJS 5 E 6
80020-000 Fone: (43) 3024-3610
av.brstvaccibescubstvacel com.l.
av.brstvaccibescubstvacel com.l.

PR - MARINGÁ EXCLUSIVA CELULARES AV. NEO ALVES MARTINS, 1886 - ZONA 01

PR - PARANAGUÁ

PR - PONTA GROSSA

RJ - ANGRA DOS REIS

RJ - CABO FRIO

RGB ELETRÔNICA R. INGLATERRA, 86 -JD. CAICARA 78910-360 Fone: (22) 2644-0703

RJ - CAMPOS DOS GOYTACAZES RUA DR. GESTEIRA PASSOS, 34 - CENTRO 28910-470 Fone: (22) 2735-1804 6023089 compositionment by br

RJ - DUQUE DE CAXIAS

RJ - MACAÉ

 3476755
 celecismacae@hotmeil.c

 ELETRONICA SACRAMENTO
 R. DO SACRAMIENTO I.2 - CENTRO

 27913-150
 Fone: (22) 2793-0833

 3452007
 gerencia@eletronicasaci

SÓS ELETRÓNICA R. PIO XII. 381 LJ - FIGUEIRA 25900-000 Fone: (21) 2633-3342 6255747 js3.eletro@yehoo.com.br

RJ - NILÓPOLIS DEDE ALITORIZADA ÁUDIO E VÍDE DE AUTORIZADA AUDIO E VIDEO GETÚLIO DE MOURA, 2031 - CENTRO 125-002 Fone: (21) 2791-4991 14135 rede.autorizada@gmail.o

REC VIDEO R, SALDANHA MARINHO, 117 LJ - CENTRO 24030-040 Fone: (21) 2811-3534 1660670 rec.video@bol.com.br

| TECNICOM INFORMÁTICA | R. JOSÉ TESSAROLO DOS SANTOS, 77 | 28625-140 | Fone: (22) 2522-3622 | 1660985 | suporte@tecnicominform

RJ - NOVA IGUACU

MAGISTRAL
R. VILA ADELAIDE. 335 - JD. BRASÍLIA I
27514-100 Fone: (24) 3355-0101
6249382 magistral.eletronica@terra

RJ - RIO DE JANEIRO

ETRUTUDO TR. DOS BANDEIRANTES, 1393 - TAQUARA 710-571 Fone: (21) 2426-4701 ESC BARRA - EXCLUSIVA SAMSUNG
AV. OLEGARIO MACIEL, 101 - LJS D e E
22621-200 Fone: (21) 2493-8002

| 1660928 | barradatijuca@samsung.srv.br | ESC CENTRO RIO - EXCLUSIVA SAMSUNG | AV. GOMES FREIRE, 148 - CENTRO | 20231-013 | Fone: (21) 2526-9292

SES CENTRO - PONTO DE COLETA SAMSUNG

AV. RIO BRANCO. 50 - 2° ANDAR - CENTRO

3439013 sdm@fxcenter.net

SES MADUREIRA - PONTO DE COLETA
R. DOMINGOS LOPES, 671 - GALERIA A - LJ H

PHI SERVICE ELETRÓNICA
ESTR. DO GALEÃO. 634 - L.J.A
21931-001 Fone: (21) 3396-1447
1660930 phileerillo phileerillo

61/4154 quecos@veloxmail.com.br QUEOPS REALENGO R. BERNARDO DE VASCONCELOS, 451 21/710-260 Fone: (21) 3331-9551 3467693 keysporke@usybyymail.com.br RVITRON SERVIÇOS ELETRÓNICOS: : MERITI, 2584 - VILA DA PENHA 211-006 Fone: (21) 2482-9107

1660548 servitron@veloxmail.com.br

SES BARRA - PONTO DE COLETA SAMSUNG

RJ - SÃO GONCALO

RJ-SÃO JOÃO DE MERITI

RJ - TERESÓPOLIS

25953-060 Fone: (21) 2742-0174 6238550 atendimento@solucaco

RJ - VOLTA REDONDA

JUSTEN CELULAR

R. 16, 65 SL 102 - VL SANTA CECÍLIA

27260-180 Fone: (24) 3342-6907

3278935 isoslular@isoslular.com

RN-MOSSORÓ
ELETRÓNICA MANCHETE
AV. PRESIDENTE DUTRA. 109
59828-000 Fone: (84) 3316-4448
3468333 eletronicamanchete@kj.com.br

RO - ARIQUEMES STAR SAT ELETRÔNICA

AV. JAMARI. 2172 76870-330 Fone: (69) 3536-5045 3443925 paranasateletronica@hot

RO - CACOAL

ELETRÓNICA PANAMÉRICA

R. RUI BARBOSA. 1280 - CENTRO
78977-075 Fone: (69) 3443-1415
3445312 cacosi@eletronicapanamer

RO-JI-PARAN.Í
ELETRÔNICA CENTRAL
AV. MARINGÁ. 1085 - NOVA BRASILIA
78964-00 Fone: (69) 3423-9288
3453178 eclairsant@hotmail.com

RO - PORTO VELHO

RR - BOA VISTA

RS - BAGÉ

ANNAYX
R. DR. PENA, 30 - CENTRO
96400-000 Fone: (53) 3241-5925
3435765 annayx@annayx.com.bd

RS - BENTO GONÇALVES

ELETRÓNICA MARINI
R. GAL. CÂNDIDO COSTA. 184 - LJ 01
95700-000 Fone: (54) 3452-6825
4884124 atmatis/81oras con br

RS - CAXIAS DO SUL

ELETRÓNICA ERECHIM
AV. SETE DE SETEMBRO, 55 - CENTRO
99700-000 Fone: (54) 3321-1933
1660886 stendimento@eletronica

RS - FARROUPILHA

SILTEG R. DR. JAIME ROSSLER, 133 - SL 02 95180-000 Fone: (54) 3268-3603

RS - IJUÍ ZAD ASSISTÊNCIA TÉCNIC. TECNICA 6 - CENTRO Fone: (55) 3333-2328 zap-eletronica@hotmail.com

RS - NOVO HAMBURGO

ANNAYX
AV. MARCÍLIO DIAS, 779 - RIO BRANCO
93310-110 Fone: (51) 3065-2011
6296439 snnrvx

ANNAYA R. PAISSANDÚ, 1028 - SL. 1 - CENTRO 99010-100 Fone: (54) 3045-1011 3470173 annayx.samsung@terra.com.br

RS - PELOTAS

RS - RIO GRANDE

R. GENERAL NETO, 495 - CENTRO 96200-010 Fone: (53) 2125-9803 1738060 butlsom@butlsom.com.br RS - SANTA CRUZ DO SUL

ELETRÔNICA ZILLMER R. RAMIRO BARCELOS. 1272 - CENTRO 96810-152 Fone: (51) 3713-128 RS - SANTA MARIA

SC - BLUMENAU WAFLOM BLUMENAU
R. REPÜBLICA ARGENTINA, 225 - PONTA AGUDA
89050-100 Fone: (47) 3335-7518
3355654 wapcom_blumenau@terra.com.t

 SC - BRUSOUE

 WAPCOM TELECOMUNICAÇÕES

 R. PAES LEME, 122 - CENTRO

 88350-220
 Fone: (47) 3355-7518

 6176746
 wapcom@terra.com.br

SC - CHAPECÓ

SC - CRICIÚMA

R&S SERVICE
R. JOÃO PESSOA, 620 - SL, 01 e 02
88801-530 Fone: (48) 3437-6123
1738257 kes.cr@kesservice.com.br SC - FLORIANÓPOLIS

SC SERVICE
R. TIJUCAS. 435 - LJ 01 e 02
88301-361 Fone: (47) 3046-0044
3278072 kajai@escsamsung.com.br

SC - JARAGUÁ DO SUL

ELETRONICA GRETEC

R. JOÃO JANUÁRIO AYROSO. 10 - SL 02
89253-100 Fone: (47) 3372-2050
3484130 egreteo@gmail.com

KAS SERVICE AV. JK, 385 - LJ 3B - CENTRO 89201-100 Fone: (47) 3433-4694 1738242 kes.ile@kesservice.com.bi

ZOTA
R. MARECHAL DEODORO, 377 - CENTRO
18501-000 Fone: (49) 3229-3646
1498409 izota@terra.com.br

SC - SÃO JOSÉ

PEDRO II, 472 - CAMPINAS 1-320 Fone: (48) 3244-0045 821 scservice@eccsemsung.com.br

SE - ARACAJÚ R. ESTÂNCIA, 277 - CENTRO 49010-180 Fone: (79) 3211-0620 3380084 report experience

SP - AMERICANA

SP - ARACATUBA

ELETRONICA JORDAO R. MARCÍLIO DIAS. 1301 - PARAÍSO 16045-970 Fone: (18) 3624-3655 3451964 edu_ata@terra.com.br

SP - ARARAQUARA COMPITALIA INFORMATICA AV. PEDRO GALEAZI. 183 - VILA VELOSA 14806-015 - (16) 3324-8621 3443948 compitala@g.com.br

SP - BARRETOS

Fone: (17) 3322-5914 flybackfranklin@yahoo.co

SP - BARUERI

CENTERFEIL.

AV. SANTA ÜRSULA. 35 - CENTRO
08401-220 Fone: (11) 4199-3021
1660757 centerffi@centerffi.com.br

SP - BAURU R. RIO BRANCO, 19-79 - VILA AMÉRICA 17014-037 Fone: (14) 3234-3403 3441833 assistencia@tektron.com

SP - BOTUCATU

SP - BRAGANÇA PAULISTA

ELETRÓNICA AMÉRICA
R. CEL.THEOFILO LEME, 1447/1449
12900-002 Fone: (11) 4033-2231
1660798 eletronicaemerica@uol-

SP - CAMPINAS ESC CAMPINAS - FYCLUSIVA
 SP - CAMPINA'S

 ESC CAMPINAS - EXCLUSIVA SAMSUNG

 AV. BARÃO DE ITAPURA, 1728 - GUANABARA

 13020-433
 Fone: (19) 3234-3283

 6157835
 campinas@eamsung.srv.br

SP - CATANDUVA ELETRONICA XV
R. QUINZE DE NOVEMBRO. 272
15808-060 Fone: (17) 3522-6256
6253205 Innimerona byrass/Pilalafo

| State | Sta

SP - FRANCO DA ROCHA

SP - GUARATINGUETÁ MÍNIO LESSA, 259 - CENTRO 10 Fone: (12) 3133-9151 0 adm@gtechguara.com.br

SP - GUARULHOS

SP - INDAIATUBA RONICA NISHI AUL HARRIS, 343 - CIDADE NOVA 4-070 Fone: (19) 3834-4820 nishieletronica@terra.com.b

SP - ITAPETININGA

ELETRÓNICA VITAL
R. SALDANHA MARINHO. 1186 - CENTRO
17201-310 Fone: (14) 3622-4002
3443941 eletrovital@uol.com.br

CENTRO
Fone: (11) 4522-3197
contato@grassistencia.com.br 6162462

SP - LIMEIRA

NP-MARILA MEGACENTER CELULARES AV. SANTO ANTÔNIO. 530 - CENTRO 17500-070 Fone: (14) 3413-8111 1738303 megacenter@megacer

SP - MOGLDAS CRUZES



REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

SP - OSASCO
ELETRÔNICA RENAZA
R. JOÃO COLINO, 106 - OSA
06013-020 Fone: (11) 3681-9882
1660515 renaza1@terra.com.br

SP - OURINHOS

DIGITEC
R. PARANÀ, 647 - CENTRO
19900-021 Fone: (12) 3324-2003
3475100 rr-me@uol.com.br

ELETRONICE A PUPPIN
R. QUINZE DE NOVEMBRO, 1741 - ALTO
13416-756 Fone: (19) 3402-2295
1660791 eletronicapupin@hotmal.com
TVART
R. MORAIS BARROS, 1556 - ALTO
134419-240 Fone: (19) 3433-44460
3462284 j.rodriguesfino@terra.com.br

SP - PORTO FERREIRA

ELERONICA SAU JURGE R. JOÃO MUTINELLI, 731 - CENTRO 13660-000 Fone: (19) 3585-1891 6147652 fernanda-esj@uol.com.br

SP - PRESIDENTE PRUDENTE

IICRO2000 .
RUI BARBOSA. 722A - CENTRO 9015-000 Fone: (18) 3223-5431 mtcro2000@mtcro2000.com.br 3457511

SP - RIBEIRÃO PRETO

| DIGITEC LETTONICA | CONTROL | CONT

SP - RIO CLARO

ELE IRONICA MIANO

1350-144 Fone: (19) 3524-6673

3443940 miano@eletronicamiano.com.br

SP - SANTO ANDRÉ

ELETRÓNICA GILDA
AV. HIGIENÓPOLIS. 236 - VILA GILDA
09190-360 Fone: (11) 4994-1863
1660900 eletronicagida@ig.com.br

SP - SANTOS ESC SANTOS - EXCLUSIVA SAMSUNG

SP - SÃO BERNARDO DO CAMPO

SP - SÃO CARLOS

SP - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

DIGITRON

R. TIRADENTES. 2650 - PQ INDUSTRIAL
15025-050 Fone: (17) 3235-1001
1738222 digitron.at@terra.com.br

SP - SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Fone: (11) 4063-2244

3316581 achiles@centerservice.com

ESC TATUAPÉ - EXCLUSIVA SAMSUNG

R. COELHO LISBOA. 472 - TATUAPÉ

03323-040 Fone: (11) 2092-8166

1680690 samcell.@samcell.com.br
 1660690
 samcell@samcell.com.br

 J.MACEDO
 AV.PROFESSOR PAPINE, 343 - INTERLAGOS

 04805-300
 Fone: (11) 5667-6090

1495086 eletronispinaedo@uol.com.br LONGSAM - EXCLUSIVA SAMSUNG AL DOS JURPS, 1947 - MOEMA 04088-006 Fone: (11) 5091-2000 3434699 seobionasm.com.br MASTER SÃO MISUEL ELETRÔNICA AV SÃO MIGUEL IBAR

JPIS. 1947 - MUEMA Fone: (11) 5091-2000 sac@longsam.com.br MIGUEL ELETRÖNICA JEL. 8845 Fone: (11) 2032-3870 mastersam@mastersam.com.br GARCIA, 2874 - TATUAPÉ Fone: (11) 2796-7656

| 1666692 panefax例uol.com.br | SES SÃO MATEUS - PONTO DE COLETA | AV. CLÁUDIO AUGUSTO FERNANDES, 518 | 03962-120 Fone: (11) 2919-2115 | 6199584 acaceletronica@uol.com.b

STILL VOX
AL. BARÃO DE LIMEIRA. 1180
01202-002 Fone: (11) 3222-2311
3472470 stilvoxor@stilvox.com.br

SP-SÃO ROOUE
ELETRÔNICA MARINHO
R. SÃO PAULO, 119 - SÃO PAULO
18130-120 Fone: (111 4712-9141
6255847 mweletronica@lerra.com

SP-SERTÄOZINIO

ELETRÖNICA LEME VIDEO

R. JOSÉ BONINI. 8108 - SÃO JOÃO

14177-420 Fone: (16) 3945-8008

4202080 Iemevideo@hotmail.com

SP - SOROCABA

SP-SORUCADA
ESC SOROCABA
R. SOUZA PEREIRA. 214 - CENTRO
18010-320 Fone: (15) 3224-1232
6170281 sotel sorocaba@soloen 18010-320 Fone: (15) 3224-1232 6170281 satel sorceaba@selcenet INFORTRON R. PEDRO JOSÉ SENGER, 563 18015-000 Fone: (15) 3237-9200 pedidos@infortron.com.br

SP-SUMARÉ
VIDEOTEC ELETRÓNICA
R. SANTOS DUMONT. 46 - VL. SANTANA
13170-596 Fone: (19) 3873-7737
1738000 geraldol@uol.com.br

SP - TABOÃO DA SERRA

SP - TAUBATÉ VALE CELL EXPRESS

VALE CELL EXPRESS
PÇA MONSENHOR SILVA BARROS, 254
12020-070 Fone: (12) 3821-1555
3462282 loja taubate@valecell.com.br

TO - P.1LM.4S

ELETRONICA DIGITAL
AV. LO 02 QD 103 NORTE. 56

77001-022 Fone: (63) 3212-1670

327639 eletronica_digital1@hotm

Para maiores informações sobre rede de servicos autorizados acesse: http://www.samsung.com/br/support/location/serviceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION



GARANTIA LIMITADA PARA TELEVISORES SAMSUNG

I. ABRANGÊNCIAE PRAZO DE GARANTIA

meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de ao Consumidor Final do produto.

as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG. ou recondicionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O reparo, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas SAMSUNG, com os custos de transporte sob responsabilidade do usuário, de acordo com os termos desta garantía, acompanhado da A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto desde que este seja enviado a uma assistência técnica

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA A SAMSUNG não assume qualquer

equipamento nem como danos decorrentes da instalação inadequada. escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a garantia não cobre a instalação do A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; (g) Defeitos e danos causados pelo uso de software e(ou) hardware não compatíveis com as especificações dos produtos SAMSUNG. (h) Desempenho insatisfatório do produto devido a não compatíveis com o produto SAMSUNG (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes SAMSUNG para este produto; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, cabos, etc.); (d) Produtos que modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas lâmpadas de mostrador, etc. instalação em local inadequado ou rede elétrica e cabo de sinal. (1) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabos tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, bem como A garantía não cobre: (a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras

IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS

de qualquer uma das hipóteses do item III. diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência adequação a um fim específico. Em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuizo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e

" Este produto está adequado para o uso no ano 2000 e subsequentes "



Televisores Samsung

Nº série

Modelo



DADOS DO COMPRADOR

Nome:_

Endereço:

CEP: Cidade:

Estado:

Telefone:

ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR

Revendedor:

Nº da Nota Fiscal:

Cidade:

Carimbo do Revendedor:

Data de Compra:

Estado:

CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITAVAS 4004-0000

0800-124-421



IMPORTANTE: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste produto

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG www.samsung.com.br

Informação Ambiental

Embalagem:

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: calço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte de embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinado a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias. Em caso de dúvida ou **consulta,** ligue para Contact Center 0800 124 421.

A Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda e o Meio Ambiente agradecem.